

【補助事業概要の広報資料】

補助事業番号 24-46

補助事業名 平成24年度 公設工業試験研究所等における機械等設備拡充補助事業

補助事業者名 大分県

1 補助事業の概要

大分県産業科学技術センターの依頼試験・機器貸付・研究開発・技術指導等に利用する設備機器を拡充することにより、県内中小企業への技術的な支援能力を向上させ、機械工業を中心とした地域産業の振興を図ることを目的とする。

2 予想される事業実施効果

今回設置した機器は、中小機械工業における新技術・新製品の開発や各種装置等の不具合個所の特定、品質不良の解析、故障解析等に活用される機器である。導入によって県内企業の技術力の向上・発展、品質向上や生産性向上等につながり、地域経済の活性化に寄与する。

3 本事業により導入した設備

①赤外線サーモグラフィ

<http://www.oita-ri.jp/news/2012/20130225news.html>

<http://www.oita-ri.jp/support/kiki/m216.html>

設置場所：【大分県産業科学技術センター】

物体から放出される赤外線を測定し表面の温度分布の状況を可視化するための装置で、新技術新製品開発や各種装置等の不具合個所の特定に役立ちます。

②マイクロサンプリングマシン

<http://www.oita-ri.jp/news/2012/20120919news.html>

<http://www.oita-ri.jp/support/kiki/c223.html>

設置場所：【大分県産業科学技術センター】

ミリメートル以下の微小な試料を採取する装置で、製品中の異物の解析や故障解析に使用することにより、品質向上や生産性向上に役立ちます。

4 事業内容についての問い合わせ先

団体名： 大分県産業科学技術センター

(オオイタケンサンギョウカガクギジュツセンター)

住所： 870-1117

大分県大分市高江西1-4361-10

代表者： センター長 中原 恵 (ナカハラ メグミ)

担当部署： 企画連携担当（キカクレンケイタントウ）
担当者名： 主任研究員 後藤 和弘（ゴトウ カズヒロ）
電話番号： 097-596-7101
FAX番号： 097-596-7110
E-mail： info@oita-ri.jp
URL： <http://www.oita-ri.jp>

①赤外線サーモグラフィ



②マイクロサンプリングマシン

